

Nombre: _____ Nº: ____ Fecha: _____

1. Escribe una V para verdadero o una F para falso:

	El duodeno es una parte del intestino delgado.
	La digestión intestinal se realiza en el intestino grueso.
	La absorción de las sustancias nutritivas se realiza en el intestino delgado.
	La absorción del agua se realiza en el estómago.
	El intercambio de gases se lleva a cabo en los bronquios.
	La epiglotis evita que el bolo alimenticio se meta por las vías respiratorias.
	El jugo intestinal se fabrica en el intestino grueso.
	Cada uno de nosotros tenemos una tráquea y dos bronquios.
	Cada uno de nosotros tenemos dos hígados y dos páncreas.
	El pulmón de una persona fumadora tiene muchos alvéolos tapados con alquitrán.

2. Escribe al lado de cada función el aparato que se encarga de realizarla:

Expulsar dióxido de carbono	
Formar y expulsar la orina	
Distribuir sustancias por el organismo	
Transformar alimentos en nutrientes	
Conseguir oxígeno	

3. Escribe, de manera ordenada, todos los órganos del tubo digestivo y de las vías respiratorias:

TUBO DIGESTIVO	VÍAS RESPIRATORIAS

Nombre: _____ Nº: _____ Fecha: _____

4. Explica cómo se realiza la digestión bucal:

5. Ordena las siguientes fases del proceso digestivo: ingestión de los alimentos, absorción de los alimentos, deglución, digestión bucal, digestión intestinal, digestión estomacal

1	
2	
3	
4	
5	
6	

6. Completa este texto sobre la respiración con algunas de las siguientes palabras: espiración, nutrición, inspiración, gases, oxígeno, dióxido de carbono, alvéolos pulmonares, alimentos.

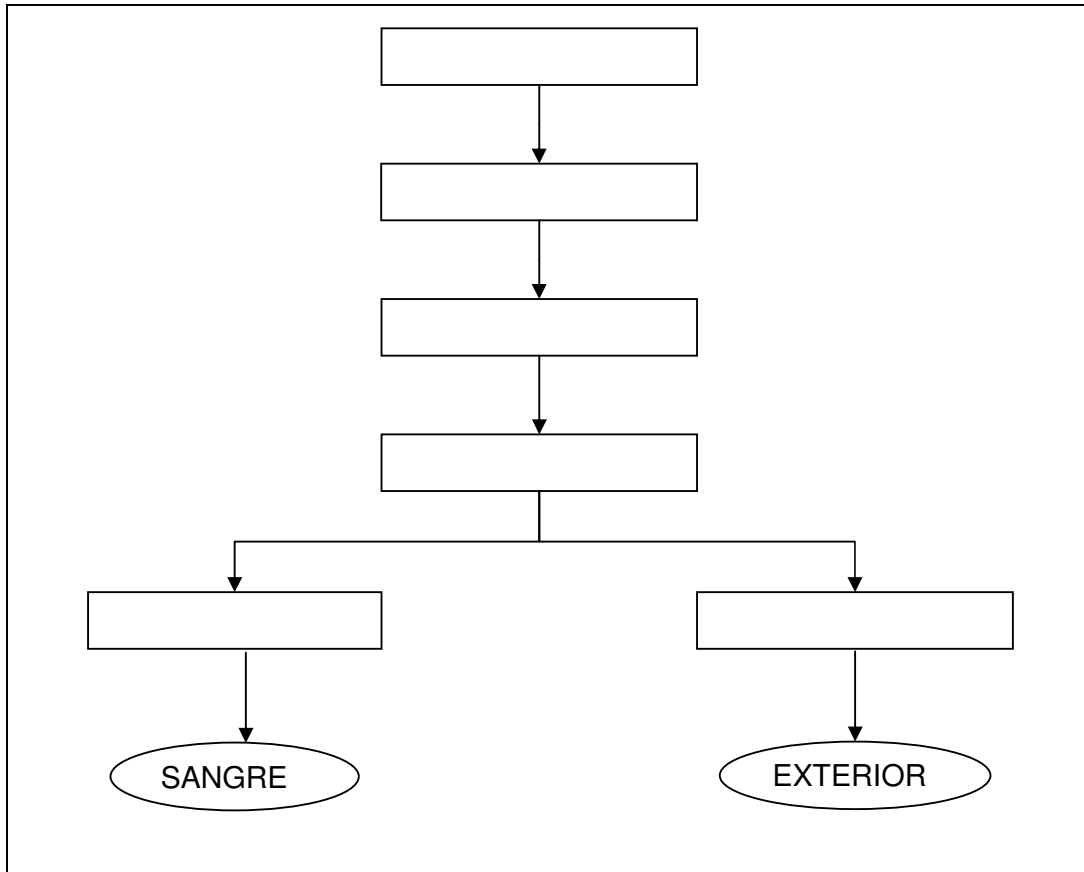
<ul style="list-style-type: none">• Durante el movimiento de _____ introducimos por las vías respiratorias aire con _____.• Este aire llega hasta los _____ y en ellos se produce el intercambio de _____.• En este intercambio, el _____ que hemos inspirado pasa a la sangre, mientras que el _____ que la sangre había recogido en las células pasa a los _____.• Finalmente, expulsamos el aire cargado con _____ en el movimiento que se llama _____.

7. Completa con el órgano o glándula digestiva que fabrica cada sustancia:

SALIVA	BILIS	JUGO PANCREÁTICO	JUGO GÁSTRICO

Nombre: _____ Nº: _____ Fecha: _____

8. Completa este esquema sobre la transformación de los alimentos en el proceso digestivo con estas palabras clave: NUTRIENTES, ALIMENTOS, QUILO, QUIMO, HECES, BOLO ALIMENTICIO.



9. ¿Con qué aparato está relacionado cada órgano?

Diafragma, lengua, riñón, pulmón, diente, duodeno, tráquea, laringe, hígado, uretra.		
APARATO DIGESTIVO	APARATO RESPIRATORIO	APARATO EXCRETOR

10. Coloca cada órgano en la parte del aparato digestivo correspondiente: lengua, yeyuno, recto, íleon, dientes, colón, glándulas salivales, duodeno, ciego, apéndice vermicular.

BOCA	INTESTINO DELGADO	INTESTINO GRUESO